

Adaptador USB-C a DisplayPort - Conversor de Vídeo USB Tipo C a DP Modo Alt 8K/5K/4K - HBR3/DSC/HDR - Adaptador para Monitor DisplayPort Compatible con Thunderbolt 3 8K 60Hz

ID del Producto: CDP2DP14B



Este adaptador USB-C™ a DisplayPort™ le permite conectar su dispositivo equipado con USB Type-C o Thunderbolt 3 a un monitor o pantalla DisplayPort, lo cual constituye una solución práctica y de alto rendimiento. El adaptador es compatible con HDR ("High Dynamic Range", alto rango dinámico), lo cual ofrece imágenes más nítidas y mejor transmisión de vídeo.

Compatible con resoluciones cuatro veces superiores a 4K, este adaptador 8K DisplayPort 1.4 ofrece calidad impresionante con resoluciones UHD de hasta 7680×4320, además de incluir funcionalidad HBR3, lo cual ofrece ancho de banda de hasta 32,4Gbps. Compatible con HDR, le permite disfrutar de imágenes vívidas con contraste, brillo y colores mejorados, así como mayor luminosidad que las imágenes digitales convencionales.

Gracias a su avanzada calidad de imágenes, este adaptador resulta ideal para:

- Mostrar nítidas imágenes en muros de señalización digital
- Crear imágenes que capten la atención en fotografía y videografía
- Transmisión de contenido a alta resolución hiperrealista

El dongle (conector de llave) para DisplayPort también es retrocompatible con pantallas 4K y de 1080p, lo cual lo convierte en un accesorio ideal para entornos domésticos, oficina convencional u otros entornos de trabajo, además de asegurar la compatibilidad futura con tecnología 8K.

Este adaptador de pantalla de peso ligero resulta muy portátil, gracias a su diseño que ocupa poco espacio. Accesorio perfecto para sus dispositivos MacBook, Microsoft Surface Book u otros USB-C (o Thunderbolt 3), ya que se puede llevar fácilmente en la bolsa de su dispositivo.

Para garantizar su fácil uso, este adaptador USB C a DisplayPort se instala mediante el sencillo sistema plug-and-play, que no requiere software ni controladores adicionales.

Nota:

- Para que el adaptador funcione, su dispositivo USB-C debe ser compatible con el modo Alt (alternativo) de DisplayPort.
- Tanto el origen, como el destino deben ser compatibles con DisplayPort 1.4 para lograr la máxima resolución 8K.
- Este producto no funciona con el modelo de smartphone Samsung S8. Para evitar problemas de compatibilidad con los smartphone S8, se recomienda el producto CDP2DP.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Transmite vídeo 8K a una pantalla, monitor o proyector DisplayPort 1.4
- El accesorio perfecto para los primeros en adoptar la tecnología 8K
- Haga atractivas presentaciones cuando esté fuera de su entorno usual debido a viajes o desplazamientos
- Conecte sus dispositivos USB-C a pantallas HDR compatibles con 8K
- Solución perfecta para profesionales creativos

Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** Adaptador USB-C a DisplayPort 1.4 (32,4Gbps) compatible con HDR/DisplayHDR, HBR3, Display Stream Compression (DSC), HDCP 2.2/1.4; 8K 60Hz (7680x4320), 5K 60Hz, 4K 120Hz y 1080p
- **EXPERIMENTE 8K:** Probado con monitores 8K, pantallas y hardware/software de prueba de conformidad para obtener un rendimiento y una profundidad de color óptimos para los creadores de imágenes y contenidos de alta resolución.

- **PROBADO Y VERIFICADO:** Con dispositivos USB-C DP Alt Mode y Thunderbolt 3 como Lenovo ThinkPad X1 Carbon/Extreme, Dell XPS, HP EliteBook/ZBook, TB3 MacBook Pro 13 & 16/Air, iPad Pro, iPhone 15 (Plus/Pro/Max) y superiores, Surface Laptop 3/Pro 7
- **ALTA CALIDAD DE CONSTRUCCIÓN:** Dongle adaptador USB tipo C a DP robusto y fiable con inmunidad/protección ESD de contacto/aire de nivel 4 y blindaje EMI para un rendimiento constante e ininterrumpido / Certificado FCC
- **COMPATIBILIDAD:** Este convertor de vídeo USB-C a DisplayPort no necesita software ni controladores y es retrocompatible con DisplayPort 1.2 - Windows, MacOS, Linux, iPadOS, iOS, Chrome OS y Android

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Entrada A/V	USB-C
Cantidad de Puertos	1
Salida A/V	DisplayPort - 1.4
ID del Conjunto de Chips	STM32F072

Rendimiento

Maximum Cable Distance To Display	16.4 ft [5 m]
Video Revision	DisplayPort 1.4
Resoluciones Admitidas	DisplayPort: 7680x4320 (8K) / 60Hz
Pantalla Plana Soportada	Sí
Ancho de Banda	HBR3
Especificaciones de Audio	Sonido Envolverte 7.1

Conector(es)

Conector A	1 - Modo Alt (alternativo) de DisplayPort USB-C (24 pines)
Conector B	1 - DisplayPort (20 pines)

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Para que este adaptador funcione, su puerto USB-C debe ser compatible con DisplayPort a través de USB-C (modo Alt (alternativo) de DisplayPort).
	Tanto el origen, como el destino deben ser compatibles con DisplayPort 1.4 para lograr la máxima resolución 8K.
Nota	Este producto no funciona con los smartphome Samsung S8. Para evitar problemas de compatibilidad con los smartphome S8, se recomienda el producto CDP2DP.

Requisitos
Ambientales

Temperatura Operativa	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura de Almacenamiento	25°C
Humedad	30%-60%

Características
Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	10.2 in [26.0 cm]
Ancho del Producto	9.4 in [23.8 cm]
Altura del Producto	0.6 in [1.5 cm]
Peso del Producto	1.2 oz [34.0 g]

Información de la
Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	4.2 in [10.6 cm]
Ancho de la Caja	7.9 in [20.0 cm]
Altura de la Caja	0.9 in [2.2 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	1.5 oz [42.0 g]

Contenido de la
Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador USB-C a DisplayPort Blanco
---------------------	--

Información Acerca
de la Garantía

Warranty	3 Años
----------	--------

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.